

FIGURE 174

CATGGGAAGTGGAGCCGGAGCCTTCCTTACACTCGCCATGAGTTTCCTCATCGACTCCAGCA
TCATGATTACCTCCCNAGANACTATTTTTTGGATTGGGTGGCTTTTCTTCNGCGCCAATGTT
TAAAGACTATGAGATACGTCAGTATGTTGTACNGGTGATCTTCTCCGTGACGTTTGCCATTT
CTTGCACCATGTTTGAGCTCATCATCTTTGAAATCTTNGGAGTATTGAATAGCAGCTCCCGT
TATTTTCACTGGAAAATGAACCTGTGTGTAATTCTGCTGATCCTGGTTNTCATGGTGCCTTT
TTACATTGGCTATTTTATTGTGAGCAATATCCGACTACTGCATAAACACGACTGCTTTTTT
CCTGTCTCTTATGGCTGACCTTTATGTATTTCCAG

FIGURE 175

GTGTTGCCCTTGGGGAGGGGAAGGGGAGCCNGGCCCTTTCCTAAAAATTTGGCCAAGGGTTTC
TTTNTTGAATTCGGGTTNNGNATACCTTCCCAGAAAAATATTTTTTGGATTTGGGGTAGNTT
TTTTTCATGCGCCAATTGTTTAAAGACTATGAGATACGTCAGTATGTTGTACAGGTGATNTT
NTCCGTGACGTTTGCAATTTCTTGCACCATGTTTGAGCTCATCATNTTGAATNTTAGGAG
TATTGAATAGCAGCTCCCGTTATTTTCACTGGAAAAATGAACCTGTGTGTAATTCTGCTGATC
CTGGTTTTTCATGGTGCCTTTTTACATTGGCTATTTTATTGTGAGCAATATCCGACTACTGCA
TAAACAACGACTGCTTTTTTCTGTCTNTTATGGCTGACCTTTATGTATTINTNTTGGAAAN
TAGGAGATCCCTTTCCCATTCCTC

09978295.10453

FIGURE 176

CTCGCGCAGGGATCGTCCCATGCGCGGGGCTCGGAGCCGCGACCCCTTGGGGGGCTCTCGGGATTGCTACCTTTT
TGCTCCCTGCTGTCGAACTGCTCTTCTCACGGGCTGTCGCTTCAATCTGGAAGTGAGTGGGTGCTTTCGCGAA
GGAGGCGGAGCAGGCGAGCTCTTCGGGCTTCTGTCGGCCCTGCACCGGCGATGATAGCGCCCGAGGAGGCTG
GCTGCTGGTGGGTGCTCCCGAGGCCCTGGCTCTTCTTGGGCGAGCAGGCGGAATCGCATGAGAGGCTCTTTCGCTTG
CCCGTTGAGCGCTGGAAGAGACTGACTGCTACAGAGTGGACATCGACAGGAGGCTGATATGCGAAAGAGGAACAA
GGAGAACCACTGCTGGGAGTCACTGTTTCGGAGCAGGCGGCTCGGGGGCAGAGATTGTTACCTGTGCACACCGATA
TGAGGCAAGGCGAGGCTGGACAGATCTCGGAGACGCGGGATATGATTGGTGTGCTGCTTTTGTGCTCAGCGAGGA
CCTGGCCATCCGGGATGAGTTGGATGGTGGGGAAATGGAAGTTCTGTGAGGGAGCGCCCCAAGGCCATGAACAATT
TGGGTTCTGCGCAGGAGCAGCTGCGCCCTTCTCCCTGATAGCCACTCTCTCTTTGGGGCCCCAGGAAC
CTATAATTGGAAGGGCAGCGGCGAGGCTGAGCTCTGTGCACAGGGCTCAGCGGACCTTGGCACACCTGGACGACGG
TCCCTACAGGCGGGGGGAGAGAAGGAGCAGGAACCCCGCCCTCATCCGGTCCCTGCCAACAGCTACTTTGGCTT
CTCTATTGACTCGGGGAAGAGTCTGTGTGCTGCAAGAGCTGAGCTTTTGGTGGAGCCCCCGCGCCAAACA
CAGGGTGTCTGGTCTCATCTCGCAGAGGACAGCGCCAGTCCGCTGGTGGCCGAGGTTATGTCTGTCTGGGGAGCG
CCTGACCTCCCGCTTTGGCTACTCCTGGCTGTGGCTGACCTCAACAGTGTGGCTGGCCAGACCTGATAGTGGG
TGCCCCCTACTCTTTGAGCGCCAAAGAGAGCTGGGGGGTGTCTGTATGTGTATCTGATCTGAACAGGGGGGTCACTG
CTGTGGGATCTCCCTCTCCGGCTCTGCGGCTCCCTGATCTCATGTTTGGGATCAGCCTGGCTGTCTCTGGGGGA
CCTCAACAAGATGCTCTTCAGATATTGAGTGGGTGCCCTTTGATGGTATGATGTGATCTGAACAGGGGGGTCACTG
TGGGAGAGCTCGGGGGTGTGCGCAAACTTTCACAGGTGCTGGAGGGCGAGGCTGTGGGCACTCAAGAGCTCTCGG
CTACTCCCTCTCAGGCGCTTTCAGATATGAGTGGGAACCAATACCTGACCTGAGCTGGGGCTCCCGAGTGCAC
CGCAGTGTCTCTCAGGCGCAGACCCATCTCCATGTCTCCCATGAGTCTCTATGTCTCCAGAGCATGACCT
GGAGCGGCCCAACTGTGTCTGGCGGCACTCGGTCTGTGTGGAATCAAGGCTGTGTTCAAGTCAATTGAGTCCC
CAGCAGCTATAGCCCTACTGTGGCCCTGGACTATGTGTAGATGCGGACACAGACCGGGAGTCTCGGGGCGCAGGT
TCCCCGTGTGACGCTTCTGAGCGGTAACTCTGGAAGAACCCAGCACAGGCTCGGGCACCTGTGTGCTGAAGACA
CCAGCATGACCGAGTCTGTGGAGAGCCCATGTTCCAGCTCCAGGAAATGTCAAAAGCAAGCTCTCGGCCATTTGT
AGTGACCTTGTCTACAGTCTCAGACCCCTCGGCTCCGGCGCAGGCTCTCGGCGAGGGGCTGCCCTCAGTGGC
CCCCATCTCAATGGCCACAGCGCCAGCACCCAGCGGGCAGAGATCCACTTCTGAAGCAAGCTCTGAGTCAAA
CAAGATCTCCACTGCCATCGACCTGCTGAGTGGTCCAGCGCCGCTTCTGTACCGGGTCAAGCAAGTGTGAAC
TCTGCCATGGATGTGGATGGAACAACAGCCCTGTTTGCATGAGTGGGCAAGCAGTCAATTGGCTGGAGCTGAT
GGTCAACCACTGCCATCGACCCAGCCAGCTGATGGGATGATGCCATCGAGGCCAGCTCTGCTGTCTCCAA
CATGCTCTCTGACTCACTGCACTACTCAGGGGTCCGGCCCTGAGACTCTGCGGAGAGGACCATCTGCTGTCTCAA
TGAGATCTCTCCATGTTAGTGTGAGCTGGGAAACCCCATGAAGAGAGGTGCCAGGTCACTTCTACTCTCAT
CCTTAGCACTCTCGGGATCAGCATGAGACACAGGAACTGGAGTAGAGCTGCTGTTGCCACGATCAGTGAACA
GGAGCTGCTACCTCAGTCTCTGCAAGAGCCGTGCTTCACTGAGCTGCCATGTCCATGTGAGGAAATGCCCATCTC
CCAGCAACTCTCTTCTCTGTGTGTGTGAGGGGGGAGAGAGCCATGTGAGTCTGAGGGGATGTGGGAGCAAGGT
CAAGTATGAGGTCAAGTCTTCCAAACAGGCGAGTGGCTCAGAACCTCGGGCTGTGCTTCCCAACATCATGTG
GCTCATGAGATGGCAATGGGAAGTGGTGTGCTGTACCCAATGCAAGTTGAGTGGAGGGCGGGCGGGGCTGG
GCAGAAAGGCTTTGCTCTCCAGGCCCAACATCTCTCACTGGATGGGACAGTAGGATAGGAGGCGGGCGGGA
GCTGGAGCCACTGAGAGCGAGGAGCTGGTGGAGCGGCGAGGAGCCAGCATGTCTGTGGTGGCCATGTCTCTGTG
TGAGAAGAGAAACATCACTCCCTGGAGTGGCGCCGGGGCAGCGCCAACTGTGTGTGTGTCTGAGTGGCCATCTA
CAGCTTTGACCGCGGGCTGTGTGCTGATGTCTGGGGCGGTCTCTGGAACAGCACTTCTGTGGAGGAGTACTCAGC
TGTGAAGTCCCTGGAAGTGAATTGTCTCGGGCCAACTACAGTGAAGTCTCCATAAAGAACTTGAATGCTCCGAGA
TGCTCTCAGTGAATGCCAGTGAATGTATCTTGGACCCCATGGCTGTGGTGGCAGAGAGTGCCTGTGGTGGGT
CATCTCTCTGGCTGTACTGAGCTGGGCTGCTGGTGTAGCACTGCTGGTGTCTCTCTGTGGAAGATGGGATCTT
CAAAAGGGGAGACACCCGAGGACACCGTCCCCAGTACCATGGAAGTTCAGTGGAGGCGAGGACCGCCCTAGGTTCC
GTTCAAGGAGGAGAGCAGGGCACCATCTGAGGAACAATCGGGGCGAGCCCGGGGGAGGGGCGGGATGCAACA
CCCCATCTGGCTGCTGACCGGATCCGAGCTGGGCCCCGATGGGCGCAGGCTCAACACCTCTGAGGTTCTTCC
CATGTCCGAGCTGTGCTGTGGTGTGCCCTCCATCCCTTCCCGAGAGTGGCTCTTGGATGAGGAGGAGTGAAGT
GGCTGTGTGTGTGCTGCTCAAGATTGTGCAAGATCGGCTCTCAGGGGCAAGCTCTGCAACCTCTGCAAGAAC
TCTCTCCACCCCACTTCCCTCTAGATGCTGTGAGATGAGAGTGGTAAATCAGGAGCAGGCACTGGGTAGGGT
TGAGAAGGGCGAGGCTGTCTGATGTGCAAGGTGGGGAGAGGGATCTAATCCCTTCCATCTCACTCTGTG
GTAAACAGGACCCCAAGGACCTGCTCTCCCGAAGTGCCTTAACCTAGAGGCTCGGGGAGGAGGTTGTGTCACTGA
CTCAGGCTGCTCCTTCTCTAGTTTCCCTCTCATCTGACCTTAGTTTGTGCCATCAGTCTAGTGGTTTGTGTGGT
TTCGTCTATTATTAAAAAATATTGAGAACAAAAAAGAAAAA

09978295-101501